

# FONルーター La Fonera+ かんたんセットアップガイド



LANケーブル

# まずはじめに、お読みください

#### ●FON とは、世界最大の WiFi コミュニティです。

せっかく無線 LAN を内蔵したノートパソコン(ノート PC)を使っているのだから、 外出先でも無料でインターネットを楽しみたい! FON (フォン) は、そんなユー ザーの夢を叶える、世界最大の WiFi コミュニティです。

WiFi (ワイファイ) とは、ノートパソコンなどのモバイルコンピューティン グ機器の無線 LAN 以外にも、携帯ゲーム機や、携帯電話 等の家電製品との通信を行うための通信規格です。

●FON に参加すれば、FON アクセスポイント (FON AP) のある場 所なら、どこでも WiFi でインターネットが楽しめます。

#### 参加の手続きはいたって簡単!

ステップ 1 コンパクトで安価な専用ルーター La Fonera または La Fonera+を購入し、自宅に設置する。

ステップ **2** FON の Web サイト上で会員登録をする。 URL : www.fon.com/jp/register/

ステップ 3 La Fonera のセットアップを行い、設置場所を FON の Web サイト上で設定する。

これで、世界中の FON AP に接続して、インターネットを楽しめます。

### ●外出先でも無料でインターネットが楽しめるヒミツは WiFi 環境を参加者同士で共有することにあります。

あなたの自宅に設置した FON ルーターの FON\_AP を、他の FON 参加者= Fonero(フォネロ)に開放することで、あなたも、ご自身のFONのログインID とパスワードを使用して、外出先で他の Fonero の FON\_AP に接続し、インタ ーネット回線を利用できます。FON ルーターを持ち歩く必要はありません。



### La Fonera の共有は安全ですか?

FON\_AP は皆で利用できるパブリック な WiFi 信号ですが、パスワードで保護 された WiFi 信号である MyPlace があ りますので、ご自宅では、こちらに接続 することをお勧めします。

### 2つの WiFi 信号

●パブリック WiFi FON\_AP





もちろんです、FONの共有アクセスポイントは、パソコン以外でも iPod touch\*1、 ソニーのゲーム機「PSP」やコミュニケーター「Mylo」、Skype\*2対応のIP電 話のように WiFi 機能を持った様々なデバイスでワイヤレス接続を実現します。



\*1)iPod touch は Apple 社の商品です。 \*2)Wii は任天堂の登録商標です。

# パッケージに同梱されている内容 FON ルーター本体 簡単インストールガイド (無線アンテナ含む) (本紙) FONのステッカー2種類

# ステップ-1 FONルーターのセットアップを行う前に

## FON ルーター各部の名称 ① POWER LED (電源ランプ) ② WAN LED (インターネットランプ) ③ LAN LED (ローカルネットワークランプ) ④ WIRELESS LED (無線ランプ) ⑤ WANポート (白色) ⑥ LANポート (黒色) ⑦ ACアダプター差し込みポート ⑧ アンテナ ⑨ MACアドレス ⑩ シリアルナンバー

シリアルナンバーはルーターのセット アップで必要となります。

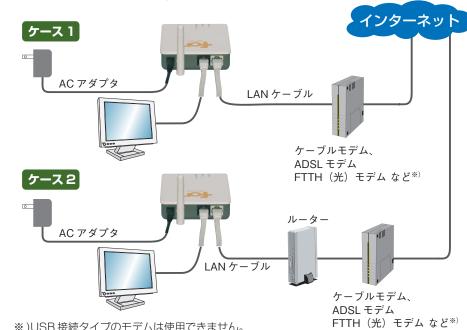
### ✓ FON ルーターを接続しましょう

① リセットボタン

ACアダプタ

LAN ケーブルを使ってルーターをケーブルモデムや ADSL モデムにつないでく ださい。ルーターを初めてインターネットに接続した場合、ファームウェアのア ップデートが始まります。30分そのままにしてから設定に進んでください。また、 この間は、故障の原因にもなりますので、LANケーブルやACアダプターを抜か ないでください。ファームウェアのアップデートが終了し、ルーターがインター ネットに接続されると電源ランプの色がオレンジからグリーンに変わります。

(電源ランプがオレンジのままの場合には、インターネットに接続できていません。 ん。注意をお読みください)



※)USB接続タイプのモデムは使用できません。

ケース1の場合で、電源ランプがオレンジの場合は、事前に、3ページの「PPPoEの設 定が必要な場合」に進んで、La Fonera+ でPPPoE\*の設定を行ってください。また、 PPPoEの設定が必要の無い環境の場合には、4ページのQ&Aを参照ください。

※ PPPoE (PPP over Ethernet) は、パソコンやルーターがイーサネット環境で使用す るプロトコル(通信言語のようなものです。NTT では ADSL サービスの「フレッツ ADSL」 や、FTTH(光)サービスの「Bフレッツ」ではPPPoEを使用しています。 Yahoo!BBの場合はPPPoEの設定は必要ありません。

# ステップ-2 FONの会員になりましょう

既に会員になっている方は、ステップ3へお進みください。

- 1 お使いのインターネットブラウザを起動してFON公式サイト (http://www.fon.com/jp/) を表示します。
- **2** FON公式サイトの左側にある〔FONに参加しよう〕をクリックして下さい。



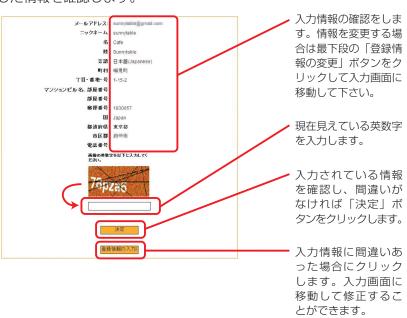
情報登録画面が表示されます。あなたの情報を入力して下さい。

画面が表示された時点では、「都道府県」「市区郡」欄は表示されていません。順番に入力し、「国」を選択すると表示されます。



「利用規約及び 個人情報保護方針」に対しての同意にチェックマークを忘れずに入力して下さい。

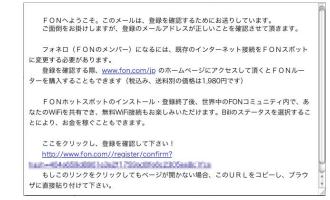
4 入力した情報を確認します。



- 1. メールアドレス、パスワード、ニックネームは、登録後に変更できません。
- 2. 個人情報は、FONのサーバー内で厳重に管理され、外に出る事はありません。 但し、ニックネームだけはFONマップ上に表示されますので、ご注意ください。
- 3. ※の項目は必須項目です。



FONから登録確認のメールが情報入力画面で入力したメールアドレスに届きます。もし24時間経ってもメールが届かない場合は、メールアドレスの入力が間違っていることが考えられます。サポートまでご連絡ください。



FONコミュニティか ら登録の確認メール が届きます。

# ステップ-3 FONルーターのセットアップ

FON ルーターの電源ランプがグリーンであることを確認したら、次の2種類の方法のどちらかでルーターを設定します。

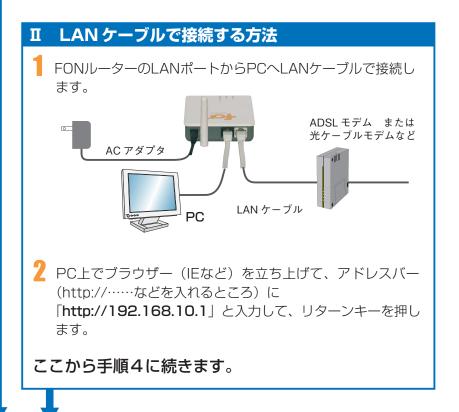
### I WiFi を使う方法

1 アクセスポイントの **MyPlace** に接続します。 お手持ちのノートパソコンなど無線 LAN 機器でアクセスポイントを探し、 WiFi 信号の **MyPlace** に接続します。



- 2 WPAキー(ネットワークセキュリティーキー)の入力が求められます。 ルーター底面に記載のシリアルナンバー(S/N)の10桁の数字を 入力します。
- 子ONルーターの設定画面を開きます。 インターネットエクスプローラー等のブラウザーを起動します。アドレスを 入力枠に「http://192.168.10.1/」と入力して、リターンキーを押します。

ここから手順4に続きます。



4 ブラウザにFONルーターのステータス画面が表示されます。



▼FONログイン画面が表示されます。 ステップ2で事前に登録したメールアドレスとパスワードを入力して 「LOGIN」をクリックし、FONルーターの登録ページへ進みます。



▼事前に登録したメールアドレスとパスワードを入力し、同意のチェックマークを入れ、右の「LOGIN」ボタンをクリックします。

がルーターの位置登録をします。



国から順に入力していきますが、郵便番号(ハイフン無し)は、最後に入力してください。

入力が完了するとルーターの位置を示した地図が表示されます。もし位置がずれていた場合はマウスで移動ができます。

すべてが完了したら 「submit」ボタンを クリックします。

7 「マイFON」ページに移動します。 これでルーターの設定は完了です。



骨 登録位置の確認。

「マイFON」ページの「FONマップ」ボタンをクリックします。 地図が表示されますので、スクロールし拡大スライダーを利用して登録した地 点に間違いなく入っているか確認ができます。

FONマップの詳しい利用方法は本紙の4ページをご覧下さい。

これで基本的なセットアップ作業は終了です。

# PPPoEの設定が必要な場合

PPPoE (PPP over Ethernet) は、パソコンやルーターがイーサネット環境で使用するプロトコル(通信言語のようなもの)です。NTT では ADSL サービスの「フレッツ ADSL」や、FTTH サービスの「B フレッツ」では PPPoE を使用しています。

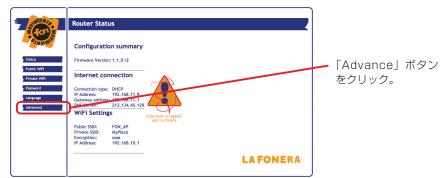
**T** アクセスポイントの **MyPlace** に接続します。 お手持ちのノートパソコンなど無線 LAN 機器でアクセスポイントを探し、WiFi 信号の **MyPlace** に接続します。



「MyPlace」を選択 し、接続ボタンをク リックする。

- 2 WPAキー(ネットワークセキュリティーキー)の入力が求められます。 ルーター底面に記載のシリアルナンバー(S/N)の10桁の数字を入力 します。
- 子 FONルーターの設定画面を開きます。 インターネットエクスプローラー等のブラウザーを起動します。アドレスを入力枠に「http://192.168.10.1/」と入力して、リターンキーを押します。

4 メニュー画面が出ますので、左のメニューからAdvanced(高度な設定)をクリックします。



 ユーザー名とパスワードの入力を要求される画面が表示されますので、 デフォルト値の「admin」を両方に入力し、「OK」ボタンをクリック します。



↑ ユーザー名とパスワードは一度入力するとログアウトするまで入力する必要はありません。

- f Advanced (高度な設定) のInternet Connectionを選択すると下の画面が表示されますので、以下の内容を入力します。
  - ① プルダウンメニューから「PPPoE」を選択
  - ② Username: プロバイダーへの接続 ID
  - ③ Password:プロバイダーへの接続パスワード
  - ④ Submit ボタンをクリック



以上でPPPoEの設定は完了です。 電源ケーブルを一度抜き差しして、ルーターを再起動してください。

# マイFONの使い方

ユーザー専用ページです。こちらからでもFONルーターの設定が可能です。



### マイFONには以下の機能があります。

●私のルーター履歴

お客様のルーターを使用した方の「ニックネーム」を履歴で表示します。

- ●ワンデーパス
- ●FONルーターの設定

ルーターの位置確認や変更、家族・友人のアクセス権などを設定できます。

●FONスポットのカスタマイズ

自分の FON スポットにアクセスした方に表示するお気に入りのウェブサイト、ウェルカムメッセージ、画像・映像などを登録できます。

●旅記録

旅先で FON\_AP を利用した履歴を記録します。旅の思い出に。

●個人情報

登録時に入力した情報を表示、パスワードの修正などができます。

●FONブログ

各国の FON の情報が確認できます。

- ●FONとは?
  - FONについての説明が記載されています。一度はお読みください。
- ●ショップ
- ●FONマップ

世界で FON に登録されているルーターの位置が確認できます。

●FONについて

#### Q.1 FON\_APが見つかりません

#### A.1 PPPoEの設定が必要な場合があります。

PPPoE (PPP over Ethernet) は、パソコンやルーターがイーサネット環境で使用するプロトコル(通信言語のようなもの)です。NTTでは ADSL サービスの「フレッツ ADSL」や,FTTHサービスの「B フレッツ」では PPPoE を使用しています。PPPoE の設定がされていないと、La Fonera はインターネットに接続されていません。本セットアップガイド 3 ページの「PPPoE の設定が必要な場合」に従って PPPoE を設定し、AC アダプターを抜き差しして、ルーターを再起動させてから FON\_AP を探してください。

#### A.2 FONルーターの推奨使用環境は下記になります。

Microsoft Windows XP SP2、IE6以降、Firefox 1.5以降 Mac OSX 10.4以降、Firefox 1.5以降、Camino 1.0以降

尚、上記使用環境に該当され、上手くご利用いただけない場合は、以下の内容を記載の上、カスタマーサポートにお問い合わせ下さい。

使用ルーター名: La Fonera 1.0

OS名:

ブラウザ名:

インターネット回線:

プロバイダ名:

ネットワーク環境(配線の状況等):

ネットワーク機器名:

その他心当たりがあれば、具体的にお願いいたします。

#### Q.2 よくある質問と回答 (FAQ) はありますか A. http://www.fon.ne.jp/faq/ を参照下さい。

#### Q.3 リセット方法

#### **A**. 【前準備】

プロバイダーに接続しているモデムやルーターが正しく動作しており、インターネットへアクセス出来ることをご確認ください。また、FON ルーター(LaFonera)の INTERNET ポートがモデムやルーターの LAN ポートに接続されている。また、FON ルーターの DC IN に付属の AC アダプターが接続され、 POWER と INTERNET の LED が点灯していることをご確認ください。

#### 【初期化手順】

#### ご注意:初期化作業が完了するまで、ケーブル類は絶対にはずさないで下さい。

LaFonera 本体裏側にあるラベルの FON ロゴの上部にあるリセットスイッチ(穴の中にあります)をボール ペンのようなもので約 30 秒間押してください。初期化が始まると、POWER LED が点灯し、INTERNET LED と WLAN LED が点滅してファームウェアのアップデートを含め  $15\sim30$  分かかります。INTERNET LED と WLAN のひんぱんな点滅が終わると、FON\_AP が検出できます。

# Q.4 PPPoEが必要では無い環境ですが、FONルーターがインターネットにつながっていないようです。

#### A. FONルーターがインターネットにつながらないのは、以下の場合が考えられます。

#### 1) プロバイダーでセキュリティブロックされている

ぷらら光の場合では、「セキュリティーブロックネットバリアベーシック」という無料サービスでパケットフィルタリングを行っており、La Fonera からのアクセスがブロックされている可能性があります。ぷららの設定ページよりパケットフィルタのレベルを"O"(ゼロ)にすることでフィルタリングを解除できます。

#### 2) プロバイダーへのルーター登録が必要

JCOM では、ルーターを使用する場合に、JCOM の HP にログインして、使用するルーターの MAC アドレスを登録する必要があります。ルーター底面の MAC アドレスは WAN ポートのものですので、ルーターは、その番号に 1 を加えてください。

例: ····23 → 24 ···la → 1b

# FONマップについて

「FON マップ」ページでは、現在 FON ルーターを設置してある場所を確認したり、ご自分の FON ルーターの登録情報などを確認することができます。出張先で PC を Web につなぎたいときなど、事前に調べることが出来ます。

#### ●出かける先で WiFi が利用できるか確認する



1 https://www.fon.com/jp/にアクセスし、 上段メニューの中から 「FON マップ」をクリックすると、地図とメニューが表示されます。



2 出張先などに FON ルーターがあるか確認することができます。メニュー内の「検索」・「住所」に該当する住所を入力して「見つける」ボタンをクリックします。

地図が拡大表示されて 指定した住所の近辺を 表示します。

#### ●ご自身の FON ルーターの登録情報を確認や修正をする



¶ https://www.fon. com/jp/から登録した メールアドレスとパス ワードを入力して「ロ グイン」をクリックし て、「マイFON」ペー ジに移動します。



**2** 「FON スポットのカス タマイズ」をクリック します。

その他の利用方法は、弊社ホームページに詳しく掲載されていますのでそちらをご覧下さい。http://fon.ne.jp/guide/index.html

# その他の機器からの接続設定

### iPod touch



自宅、または戸外で WiFi 接続可能な場所で、ホーム画面で設定をタップします。



2 WiFiをタップします。



**3** WiFi が ON の場合、近くの WiFi スポットの一覧が表示されます。

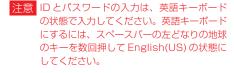
FON\_AP をタップします。 (自宅では MyPlace に接続できます。その場合 は WPA キーが要求されますので、シリアルナ ンバーを入力してください)

= ON = OFF





**5** アドレス入力位置をタップすると、キーボード が表示されますので、メールアドレスとパスワードを入力します。



マイ FON の画面が表示され、FON\_APへの接続が完了しました。
YouTube、メール、iTumes Music
Store などを楽しんでください。

## **PSP**

# ソニー PSP の FON\_AP への接続



「ネットワーク設定」を選択し、「○決定」ボタンを押し、次に表示された画面で「インフラストラクチャーモード」を選択し、「○決定」ボタンを押します。



2 「新しい接続の作成」を選択し、「○決定」ボタンを押します。



3 「ワイヤレス LAN 設定」画面が表示されたら、「検索する」を選択し、「○決定」ボタンを押して次へ進みます。次画面で利用可能なアクセスポイントが表示されますから、「FON\_AP」を選択して「○決定」ボタンを押します。



▲ SSID が表示されるので、確認をして「▶」 ボタンを押します。

「ワイヤレス LAN セキュリティ設定」画面で



「なし」を選択し「▶」ボタンを押します。「アドレス設定」画面で「カスタム」を選択



「アドレス設定」画面で「カスタム」を選択 し「▶」ボタンを押します。次画面以降は次 のように指定し、それぞれ「▶」ボタンを押 して進みます。

IPアドレス設定 ………自動取得 DNS 設定 ………自動取得 プロキシサーバー……・使用しない インターネットブラウザ…起動する



接続名が表示されたら、「▶」ボタンを押す と次画面で設定一覧が表示されますから、設 定内容を確認して「▶」ボタンを押します。



設定内容を保存するため、「○決定」ボタンを押します。



「接続テストをする」を選択し、「○決定」ボタンを押すと FON\_AP への接続テストが始まります。確認を求める画面が2回表示されますから、「はい」を選択して「○決定」ボタンを押します。

FON の Web サイトに接続したら、登録してあるメールアドレスとパスワードを半角英数で入力し、「LOGIN」を押したあとは、画面の指示通りに進め、お楽しみください。

### Wii

### ニンテンドー Wii の MyPlace への接続



1 Wii メニュー左下の Wii オプションボタンを 押します。続けて、〔Wii 本体設定〕を選び ます。



Wii 本体設定画面で右→を押して、〔Wii 本体 設定 2〕で〔インターネット〕を選択し、次 の画面で〔接続設定〕を選びます。



接続設定では、未設定の接続先を選び、次画面で〔WiFi接続〕を選びます。



(アクセスポイントを検索)をクリックします。続けて接続したいアクセスポイントを選んで



がいと扱称したいプラセスパイプトを選がしくださいと出てきますので(OK)を押します。「MyPlace)を選びます。



WPA-PSKのセキュリティ設定の画面では、 入力のエリアをクリックするとキーボードが 現れます。ここで、FONルーター底面のシ リアルナンバーをキー入力します。入力後に (OK)を押して、セキュリティ設定に戻り (OK)を押します。



この内容を保存します。よろしいですか?の 画面で〔OK〕ボタンを押します。 続けて、設定内容を保存して、テストを開始 します。という画面になり〔OK〕を押します。



接続テストがうまく行くと、テスト成功画面 となり、Wii 本体の更新を聞いてきます。 初めての場合は〔はい〕を選んでください。



 Wii 本体に関する同意事項が表示されますので、 問題が無ければ〔同意する〕を押して、Wii 本体の更新が必要な場合は、更新が行われま す。この間電源は、切らないでください。

これで、FON ルーターの MyPlace への接続設定は完了です。 インターネットへ接続されましたので、お天気チャンネルやニュースなどを楽しんでください。